

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan perancangan yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Berhasil membuat aplikasi *E-commerce* Ngabean Cell berbasis web dengan penerapan teknologi *CodeIgniter*, *Bootstrap*, dan *MYSQL* Database.
2. Pemberitahuan informasi pembelian dikirim melalui gmail
3. Teknologi notifikasi gmail berhasil diimplementasikan untuk menyampaikan detail pembelian dan mengingatkan untuk melakukan pembayaran.
4. Konfirmasi pembayaran masih bersifat manual, dengan mengupload bukti bayar berupa file jpg.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi teknologi *CodeIgniter* kedalam aplikasi web dalam penelitian ini terdapat beberapa saran seperti berikut :

1. Perlunya penambahan fitur chatting agar pembeli dapat saling berinteraksi dengan penjual melalui aplikasi ini.
2. Perlunya penambahan fitur *Progressive web apps* sehingga bisa diakses pada mobile tanpa harus menginstallnya terlebih dahulu.